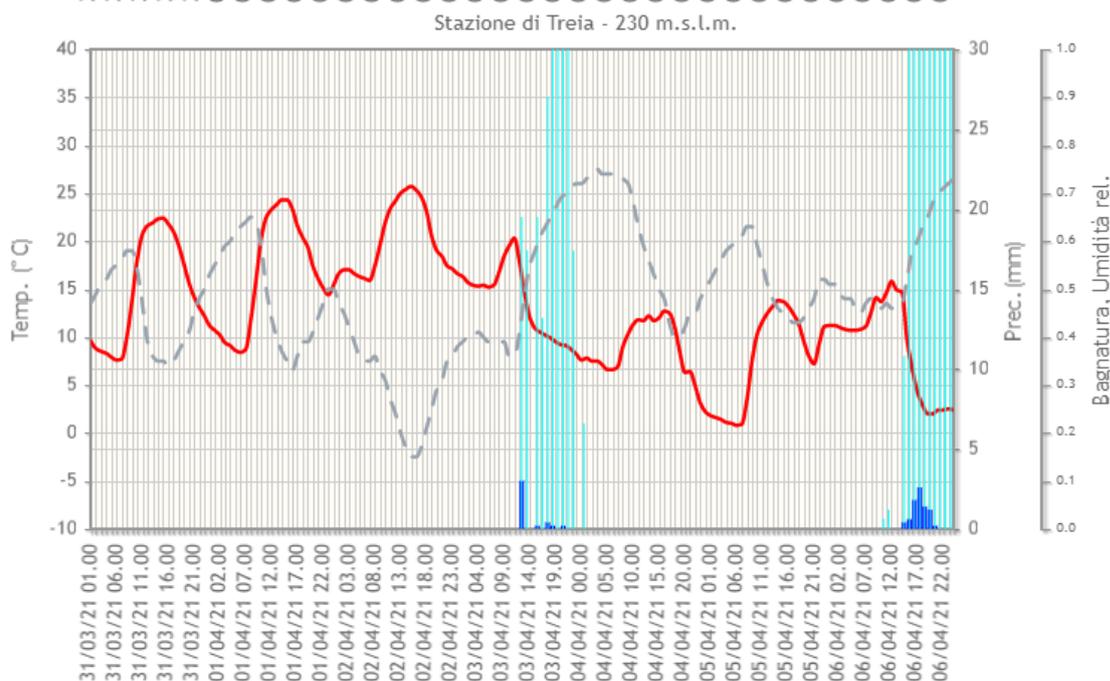
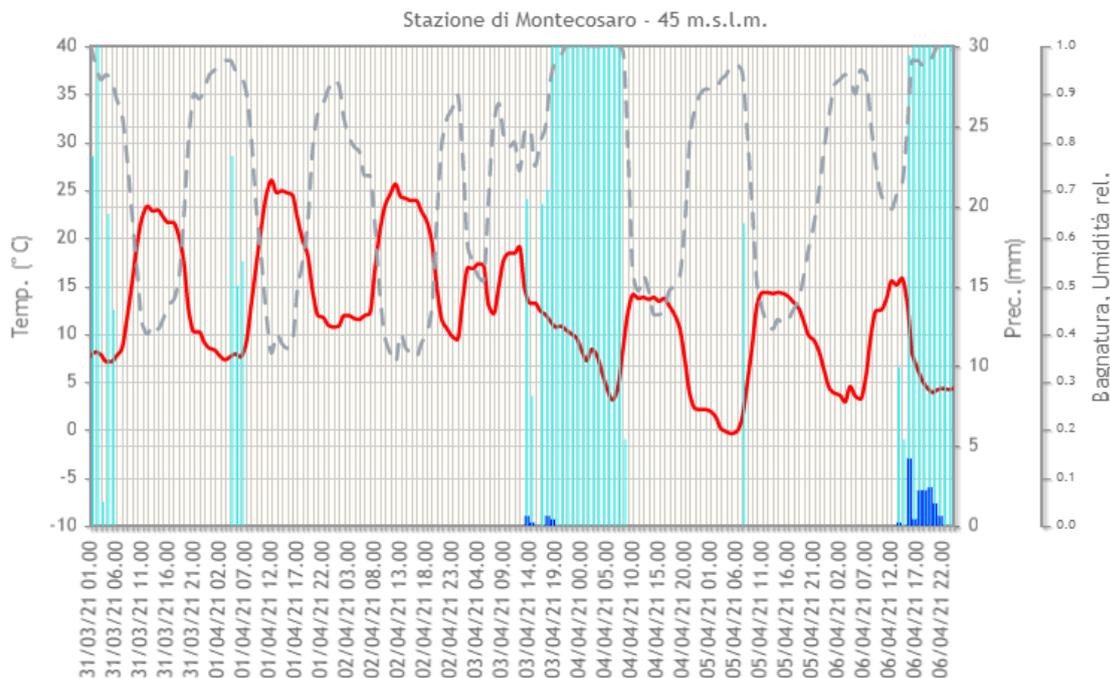




Centro Agrometeo Locale - Via Cavour, 29 – Treia. Tel. 0733/216464 – Fax. 0733/218165  
e-mail: [calmc@regione.marche.it](mailto:calmc@regione.marche.it) Sito Internet: [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it)

## NOTE AGROMETEOROLOGICHE

Dopo una prima parte della settimana trascorsa con giornate soleggiate, precipitazioni assenti e temperature al di sopra della media del periodo, dalla giornata di sabato 4 aprile si è registrata una drastica diminuzione delle temperature, sia nei valori massimi, sia nei valori minimi, accompagnata da deboli precipitazioni sparse su tutto il territorio provinciale.



### Legenda

■ Temperatura media (°C) ■ Precipitazione (mm) ■ Bagnatura ■ Umidità

Per visualizzare i grafici relativi alle stazioni meteorologiche della provincia si può consultare l'indirizzo: [http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc\\_home.aspx](http://meteo.regione.marche.it/calmonitoraggio/mc_home.aspx)

## CEREALI AUTUNNO VERNINI

La fase fenologica dei cereali autunno-vernini è generalmente compresa fra **inizio levata – terzo nodo (BBCH 30 - 33)**.

La coltura si presenta generalmente in buone condizioni vegetative e non si riscontrano problematiche particolari.

Le favorevoli condizioni meteorologiche e la perfetta praticabilità dei campi della scorsa settimana hanno permesso la regolare effettuazione delle operazioni di diserbo e della seconda concimazione azotata.

## DIFESA DEI FRUTTIFERI

DRUPACEE	
ALBICOCCO	Fase Fenologica: scamicatura - sviluppo frutti (BBCH 72- 73)
SUSINO	Fase Fenologica: fine fioritura - scamicatura (BBCH 69 - 72)
PESCO	Fase Fenologica: : fine fioritura - allegazione (BBCH 67 - 71)
CILIEGIO	Fase Fenologica: piena fioritura - caduta petali (BBCH 65 - 67)
POMACEE	
MELO	Fase Fenologica: bottoni rosa - piena fioritura(BBCH 57 - 65)
PERO	Fase Fenologica: piena fioritura - caduta petali (BBCH 65 - 67)



Pesco - allegazione **BBCH 71**



Susino - scamicatura **BBCH 72**



Melo - bottoni rosa **BBCH 57**



Ciliegio - piena fioritura **BBCH 65**

Purtroppo i fruttiferi in questa delicata fase fenologica sono nuovamente esposti ad un drastico abbassamento della temperatura, con previsioni delle temperature minime ancora sotto lo zero. Le conseguenze di questa nuova ondata di freddo su allegazione e sviluppo dei frutticini si potranno valutare correttamente solo a distanza di qualche giorno.

## DIFESA DEL FRUTTETO CON IL METEODO DELLA CONFUSIONE /DISORIENTAMENTO SESSUALE

Considerato lo sviluppo vegetativo dei fruttiferi e le sommatorie termiche raggiunte, al fine di contrastare da subito i primi accoppiamenti, si consiglia di **posizionare i dispenser per Cidia molesta e Cidia funebrana, negli areali frutticoli della fascia costiera e tra qualche giorno nella fascia più interna dove l'accumulo termico è leggermente inferiore.**

**Si consiglia per coloro che intendono effettuare il monitoraggio aziendale dei voli di Cidia molesta e Cidia funebrana di posizionare le trappole a feromoni.**

### VITE DA VINO

La fase fenologica della vite è generalmente compresa (in funzione della varietà, della località e dell'esposizione) tra apertura gemme e prime foglie distese (**BBCH 07 - 12**).

Al momento non sono necessari interventi di difesa.



Montepulciano – rottura gemme **BBCH 08**



Sangiovese - foglie distese **BBCH 12**

Nel sito [www.meteo.marche.it](http://www.meteo.marche.it) è attivo un **Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e Biologica** dove è possibile la consultazione dei Disciplinari di Produzione e di Difesa Integrata suddivisi per schede colturali. Sono inoltre presenti link che consentono di collegarsi alle principali Banche dati per i prodotti ammessi in Agricoltura Biologica.

**Per la consultazione dei prodotti commerciali disponibili sul mercato contenenti i principi attivi indicati nel presente notiziario è possibile fare riferimento alla banca dati disponibile su SIAN**

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



**Tutti i principi attivi indicati nel Notiziario sono previsti nelle [Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti](#) della Regione Marche - 2020 ciascuno con le rispettive limitazioni d'uso e pertanto il loro utilizzo risulta **conforme con i principi della difesa integrata volontaria.****

I prodotti contrassegnati con il simbolo (♣) sono ammessi anche in agricoltura biologica

Le aziende che applicano soltanto la **difesa integrata obbligatoria**, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono **utilizzare tutti gli agrofarmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto in etichetta**, applicando comunque **i principi generali di difesa integrata**, di cui all'**allegato III del D.Lgs 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014)**

## COMUNICAZIONI

Con **DECRETO DEL DIRIGENTE DEL SERVIZIO POLITICHE AGROALIMENTARI n 162 A/E/A del 18 marzo 2021** è stato adottato l'aggiornamento delle " **Linee guida per la produzione integrata delle colture, difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti - anno 2021** " della Regione Marche. La versione integrale del documento è consultabile e scaricabile al seguente indirizzo: [http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI\\_DifesaFito\\_2021.pdf](http://www.meteo.marche.it/news/LineeGuidaPI_DifesaFito_2021.pdf)

**Sondaggio on-line n°1/2021** sul sito web [www.assam.marche.it](http://www.assam.marche.it): " *Valutazione, gradimento e conoscenza degli strumenti di comunicazione e informazione dell'ASSAM*".

Per migliorare i servizi offerti da questa Amministrazione ti chiediamo, cortesemente, solo 5 minuti del tuo tempo per rispondere ad alcune domande. La tua opinione, per noi, è preziosa e ci permetterà di migliorarci ed offrire servizi sempre più rispondenti alle tue esigenze. Il questionario è in forma anonima per scopi di ricerca, i dati raccolti saranno trattati in modo aggregato nel rispetto della normativa sulla privacy. Il sondaggio avrà durata di 30 giorni e hai tempo fino all'8 aprile 2021. Puoi compilare il questionario direttamente dal seguente link: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd6Uu8noqNtJ\\_XZ7UDYnkopt-1Jty-LgEIhcr-P4nVKQg6xmg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd6Uu8noqNtJ_XZ7UDYnkopt-1Jty-LgEIhcr-P4nVKQg6xmg/viewform)

**Giovedì 8 aprile 2021 alle ore 15.00, COOPERLAT TREVALLI Soc.Coop.Agr.la**, quale ente capofila, organizza un **webinar** dal titolo "**Zootecnia di precisione, Routine di mungitura nella specie ovina e la piattaforma informatica del progetto ZOP**". Il Webinar è aperto a tutti gli operatori e si potrà seguire al seguente link: <https://cooperlat.jv1.joinconferencing.com/join/HxPpGlnF>

## ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 31/03/2021 AL 06/04/2021

	Montecosaro (45 m)	Potenza Picena (25 m)	Montefano (180 m)	Treia (230 m)	Tolentino (183 m)	Cingoli Troviggiano (265 m)	Apiro (270 m)	Cingoli Colognola (494 m)
T. Media (°C)	12.2 (7)	13.3 (7)	13.7 (7)	12.9 (7)	13.0 (7)	14.5 (7)	12.4 (7)	12.9 (7)
T. Max (°C)	26.6 (7)	29.3 (7)	26.9 (7)	25.9 (7)	24.8 (7)	26.8 (7)	25.7 (7)	25.3 (7)
T. Min. (°C)	-1.0 (7)	1.0 (7)	1.7 (7)	0.4 (7)	1.2 (7)	1.7 (7)	-2.4 (7)	0.3 (7)
Umidità (%)	73.3 (7)	65.3 (7)	59.6 (7)	49.1 (7)	55.0 (7)	44.4 (7)	65.7 (7)	55.8 (7)
Prec. (mm)	15.4 (7)	7.8 (7)	8.6 (7)	12.2 (7)	9.0 (7)	15.0 (7)	20.2 (7)	17.0 (7)
ETP (mm)	23.9 (7)	25.6 (7)	23.5 (7)	22.7 (7)	22.1 (7)	22.4 (7)	23.5 (7)	20.9 (7)

	S. Angelo in Pontano (373 m)	Serrapetrona (478 m)	Sarnano (480 m)	Matelica (325 m)	Castel Raimondo (415 m)	Muccia (430 m)	Visso (978 m)	Serravalle del Chienti (925 m)
T. Media (°C)	13.5 (7)	12.9 (7)	11.6 (7)	11.6 (7)	11.5 (7)	9.1 (7)	9.0 (7)	9.1 (7)
T. Max (°C)	27.5 (7)	24.2 (7)	24.0 (7)	26.8 (7)	25.4 (7)	23.9 (7)	20.9 (7)	22.4 (7)
T. Min. (°C)	0.7 (7)	0.4 (7)	-1.0 (7)	-3.2 (7)	-1.5 (7)	-4.8 (7)	-2.8 (7)	-3.6 (7)
Umidità (%)	69.8 (7)	58.0 (7)	60.4 (7)	76.9 (7)	60.2 (7)	62.6 (7)	65.6 (7)	64.1 (7)
Prec. (mm)	16.6 (7)	7.6 (7)	22.4 (7)	9.0 (7)	5.4 (7)	12.6 (7)	11.6 (7)	11.0 (7)
ETP (mm)	22.6 (7)	20.6 (7)	21.9 (7)	25.0 (7)	22.9 (7)	22.9 (7)	18.4 (7)	20.7 (7)

## SITUAZIONE METEOROLOGICA E EVOLUZIONE

Il buon Coriolis insegna che, nell'emisfero settentrionale, la dinamica atmosferica è dettata dal movimento ovest-est delle principali masse d'aria. Naturalmente, tale dinamica non risparmia neanche la depressione gelida artica, una fra le tante, scesa sull'Europa centro-orientale, destinata dunque a migrare definitivamente verso oriente nelle prossime ore. Per la nostra penisola ciò significa

che le condizioni torneranno a ristabilizzarsi dalle regioni tirreniche e che le temperature, anche se con una certa fatica, riprenderanno la via della crescita.

Dietro la depressione artica ecco di nuovo presentarsi, con rinnovata spinta dall'Algeria, il promontorio anticiclonico nord-africano. Grazie a esso le buone condizioni ci accompagneranno fino alla prima porzione di sabato quando, una saccatura più circoscritta, questa volta in discesa dal Nord-Atlantico, inizierà a raccogliere umidità dal Mediterraneo Occidentale riversandola poi verso lo Stivale. Nel weekend una duplice ondata di precipitazioni interesserà il centro-nord espandendosi dal Tirreno. Un peggioramento più sostanzioso è al momento atteso per i primi giorni della settimana prossima quando sarà proprio la saccatura oceanica a giungere sull'Italia. In costante recupero i valori termici.

### **PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE**

**Giovedì 8:** Cielo generalmente sereno, con qualche modesto passaggio da nord-ovest a quote medio-alte nel pomeriggio. Precipitazioni assenti. Venti dai settori occidentali, in rotazione antioraria per disporsi da sud-ovest, tra deboli e moderati. Temperature in recupero, significativo per le massime. Locali brinate e gelate notturne-primomattutine sui fondovalle appenninici.

**Venerdì 9:** Cielo sereno al mattino; velature alte in transito da ponente dalle ore centro-pomeridiane. Precipitazioni assenti. Venti deboli o a tratti moderati dai quadranti meridionali. Temperature ancora in crescita.

**Sabato 10:** Cielo fino a prevalentemente nuvoloso sulla fascia appenninica e, con minore stratificazione, sul settore collinare-costiero delle province settentrionali; maggiori dissolvimenti ed irregolarità verso il litorale meridionale. Precipitazioni possibili nel corso della giornata soprattutto sulla fascia appenninica, con possibili diramazioni verso le quote più basse delle province settentrionali; intensificazione serale-notturna dei fenomeni. Venti in genere deboli e dai quadranti sud-occidentali, con un temporaneo rinforzo da est sud-est sulle coste nel pomeriggio. Temperature in lieve aumento.

**Domenica 11:** Cielo inizialmente nuvoloso, poi comparsa ed estensione di dissolvimenti più estesi a sud e nella seconda parte della giornata. Precipitazioni notturne-mattutine in contrazione ed a scemare verso nord; non si escludono residui pomeridiani sull'Appennino. Venti prevalenti i sud-orientali, fino al regime di brezza sulle coste, meno intensi sull'entroterra. Temperature con poche variazioni.

Previsioni elaborate dal Centro Operativo di Agrometeorologia – ASSAM

Le previsioni meteorologiche aggiornate quotidianamente (dal lunedì al venerdì) sono consultabili all'indirizzo: <http://www.meteo.marche.it/previsioni.aspx>



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale per la Provincia di Macerata, d'intesa con il Servizio Fitosanitario Regionale. Per informazioni: Dott. Alberto Giuliani - Tel. 0733/216464

Al sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: ASSAM - via Dell'Industria, 1 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del servizio.

Prossimo notiziario: **mercoledì 14 aprile 2021**